

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : SikaGard®-6470 S

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktanvendelse : Overflader beskyttelse

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandørens firmanavn : Sika Danmark A/S  
Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Telefon : +45 48 18 85 85  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : EHS@dk.sika.com

#### 1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) telefon 82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

|                                                                                  |                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aerosoler, Kategori 1                                                            | H222: Yderst brandfarlig aerosol.<br>H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |
| Hudirritation, Kategori 2                                                        | H315: Forårsager hudirritation.                                                              |
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Centralnervesystem | H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                                                |
| Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 2                          | H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                          |

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

|                     |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farepiktogrammer    | : |                                                                                                                                                                                                                                |
| Signalord           | : | Fare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Faresætninger       | : | H222 Yderst brandfarlig aerosol.<br>H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.<br>H315 Forårsager hudirritation.<br>H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.<br>H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sikkerhedssætninger | : | <b>Forebyggelse:</b><br>P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.<br>P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.<br>P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.<br>P273 Undgå udledning til miljøet.<br><b>Reaktion:</b><br>P391 Udslip opsamles.<br><b>Opbevaring:</b><br>P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F. |

### Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

naphtha (råolie), hydro- genbehandlet let; lavt kogende hydrogenet nafta

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

##### Komponenter

| Kemisk betegnelse                                                                      | CAS-Nr.<br>EF-Nr.<br>Registreringsnummer                                                           | Klassificering                                                                                                                              | Koncentration<br>(% w/w) |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| naphtha (råolie), hydro- genbe-<br>handlet let; lavtkogende hydroge-<br>neret nafta    | Ikke tildelt<br>921-024-6<br>01-2119475514-35-<br>XXXX                                             | Flam. Liq. 2; H225<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H336<br>(Centralnervesystem)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411     | >= 10 - < 20             |
| Carbonhydrider, C7, n-alkaner,<br>isoalkanes, cyclics<br>Indeholder:<br>cyclohexan 2 % | Ikke tildelt<br>927-510-4<br>01-2119475515-33-<br>XXXX [corresponding<br>group CAS 64742-49-<br>0] | Flam. Liq. 2; H225<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H336<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411                             | >= 5 - < 10              |
| ethylacetat                                                                            | 141-78-6<br>205-500-4<br>01-2119475103-46-<br>XXXX                                                 | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>(Centralnervesystem)<br>EUH066                                               | >= 5 - < 10              |
| naphtha (råolie), hydrogenbe-<br>handlet let                                           | Ikke tildelt<br>920-750-0<br>01-2119473851-33-<br>XXXX [corresponding<br>group CAS 64742-49-<br>0] | Flam. Liq. 2; H225<br>STOT SE 3; H336<br>(Centralnervesystem)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br>EUH066                  | >= 2,5 - < 5             |
| cyclohexan                                                                             | 110-82-7<br>203-806-2<br>01-2119463273-41-<br>XXXX                                                 | Flam. Liq. 2; H225<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H336<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410 | >= 2,5 - < 5             |
| butanon                                                                                | 78-93-3<br>201-159-0<br>01-2119457290-43-<br>XXXX                                                  | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>(Centralnervesystem)<br>EUH066                                               | >= 2,5 - < 5             |

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

|                                                                           |                                                                                         |                                                                                                                                                                 |              |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha | Ikke tildelt<br>918-668-5<br>01-2119455851-35-XXXX [corresponding group CAS 64742-95-6] | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Centralnervesystem)<br>STOT SE 3; H335<br>(Åndedrætssystem)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2; H411<br>EUH066 | >= 2,5 - < 5 |
| Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :               |                                                                                         |                                                                                                                                                                 |              |
| dimethylether                                                             | 115-10-6<br>204-065-8<br>01-2119472128-37-XXXX                                          | Flam. Gas 1A; H220                                                                                                                                              | >= 25 - < 40 |

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.  
Søg læge.  
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko.  
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Fjern kontaktlinser.  
Hold øjet vidt åbent under skylningen.  
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn.  
Skyl munden med vand.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Hudrødme  
Hudbetændelse  
Svigtende balance  
Svimmelhed  
Se afsnit 11 for mere detaljeret information for sundhedsmæssige virkninger og symptomer.
- Risiko : lokalirriterende virkninger  
Forårsager hudirritation.



Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Stråle af vandtåge  
Tørt pulver  
Skum  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloak afløb og vandløb.

Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.  
Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb.  
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

---

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Ubeskyttede personer skal forbydes adgang

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.



### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

### 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).  
Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
Tromlen skal åbnes med forsigtighed, da indholdet kan være under tryk.  
Tag nødvendige forholdsregler for at undgå udladning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af organiske dampe).  
Følg de generelle hygiejne regler når kemiske produkter håndteres
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Brug eksplosionssikkert udstyr. Holdes væk fra varme/ gnister/ åben ild/ varme overflader. Rygning forbudt. Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale. Foretag forebyggende forholdsregler imod elektrostatiske udladninger.
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : PAS PÅ! Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Opbevar i original beholder. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten. Opbevares i overensstemmelse med lokale bestemmelser.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Vejledningen i gældende produktdatablad skal nøje følges.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

##### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

| Komponenter   | CAS-Nr.                                                                                                                 | Ventil type (På-virkningsform) | Kontrolparametre *       | Basis *     |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|-------------|
| dimethylether | 115-10-6                                                                                                                | TWA                            | 1.000 ppm<br>1.920 mg/m3 | 2000/39/EC  |
|               | Yderligere oplysninger: Vejledende                                                                                      |                                |                          |             |
|               |                                                                                                                         | GV                             | 1.000 ppm<br>1.920 mg/m3 | DK OEL      |
|               | Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler                                                |                                |                          |             |
|               |                                                                                                                         | S                              | 2.000 ppm<br>3.840 mg/m3 | DK OEL      |
| ethylacetat   | 141-78-6                                                                                                                | STEL                           | 400 ppm<br>1.468 mg/m3   | 2017/164/EU |
|               | Yderligere oplysninger: Vejledende                                                                                      |                                |                          |             |
|               |                                                                                                                         | TWA                            | 200 ppm<br>734 mg/m3     | 2017/164/EU |
|               |                                                                                                                         | GV                             | 150 ppm<br>540 mg/m3     | DK OEL      |
|               | Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler                                                |                                |                          |             |
|               |                                                                                                                         | S                              | 400 ppm<br>1.468 mg/m3   | DK OEL      |
| cyclohexan    | 110-82-7                                                                                                                | TWA                            | 200 ppm<br>700 mg/m3     | 2006/15/EC  |
|               | Yderligere oplysninger: Vejledende                                                                                      |                                |                          |             |
|               |                                                                                                                         | GV                             | 50 ppm<br>172 mg/m3      | DK OEL      |
|               | Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler                                                |                                |                          |             |
|               |                                                                                                                         | S                              | 100 ppm<br>344 mg/m3     | DK OEL      |
| butanon       | 78-93-3                                                                                                                 | TWA                            | 200 ppm<br>600 mg/m3     | 2000/39/EC  |
|               | Yderligere oplysninger: Vejledende                                                                                      |                                |                          |             |
|               |                                                                                                                         | STEL                           | 300 ppm<br>900 mg/m3     | 2000/39/EC  |
|               |                                                                                                                         | GV                             | 50 ppm<br>145 mg/m3      | DK OEL      |
|               | Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler |                                |                          |             |
|               |                                                                                                                         | S                              | 300 ppm<br>900 mg/m3     | DK OEL      |



\*De overfornævnte værdier er i overensstemmelse med gældende lovgivning ved sikkerhedsdatabladets udgivelsesdato.

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Tekniske foranstaltninger

Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.  
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166  
Øjenskylleflaske med rent vand

Beskyttelse af hænder : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Referencenummer EN 374.  
Følg handskeleverandørens specifikationer.

Anvendelig ved korttidsbrug eller beskyttelse mod sprøjt:  
Butylgummi/nitrilgummi handsker (> 0,1 mm)  
Forurened handsker fjernes.  
Anvendelig ved længerevarende udsættelse:  
Vitronhandsker (0,4 mm)  
Gennembrudstid > 30 min.

Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsestøj (eks. Sikkerhedssko i hht. EN ISO 20345, arbejdstøj med lange ærmer og lange ben).

Åndedrætsværn : I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.  
Valg af åndedrætsværn skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for det valgte åndedrætsværn.  
filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A) og partikler  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
P1: Inert materiale; P2, P3: farligt stof.  
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.  
Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                                |   |                         |
|------------------------------------------------|---|-------------------------|
| Fysisk form                                    | : | aerosol                 |
| Farve                                          | : | forskellige             |
| Lugt                                           | : | opløsningsmiddel        |
| Smeltepunkt/ Smeltepunktsinterval / Frysepunkt | : | Ingen data tilgængelige |
| Koge-<br>punkt/Kogepunktsinterval              | : | ca. -25 °C              |
| Antændelighed (fast stof, luftart)             | : | Ingen data tilgængelige |

#### Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

|                                                     |   |                                                          |
|-----------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------|
| Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrænse  | : | 18 %(V)                                                  |
| Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrænse | : | 0,6 %(V)                                                 |
| Flammepunkt                                         | : | ca. -20 °C<br>Metode: lukket digel                       |
| Selvantændelsestemperatur                           | : | > 200 °C                                                 |
| Dekomponeringstemperatur                            | : | Ingen data tilgængelige                                  |
| pH-værdi                                            | : | ikke bestemt<br>stof / blanding er ikke-polær / aprotisk |

#### Viskositet

|                        |   |                                   |
|------------------------|---|-----------------------------------|
| Viskositet, kinematisk | : | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) |
|------------------------|---|-----------------------------------|

#### Opløselighed

|                  |   |            |
|------------------|---|------------|
| Vandopløselighed | : | uopløselig |
|------------------|---|------------|

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

Fordelingskoefficient: n-octanol/vand : Ingen data tilgængelige

Damptryk : ca. 60 hPa (25 °C)

Massefylde : ca. 0,82 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber : Ingen data tilgængelige

### 9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

: Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.



---

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**Komponenter:****ethylacetat:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): &gt; 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): ca. 1.600 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): &gt; 5.000 mg/kg

**naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): &gt; 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 23,3 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): &gt; 2.800 mg/kg

**butanon:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 3.300 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 36 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): &gt; 5.000 mg/kg

**solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): &gt; 2.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): &gt; 2.000 mg/kg

**Hudætsning/-irritation**

Forårsager hudirritation.

**Komponenter:****solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha:**

Vurdering : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering****Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**Sensibiliserende på luftveje**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**Reproduktionstoksicitet**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**Aspiration giftighed**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**11.2 Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

---

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Komponenter:****naphtha (råolie), hydro- genbehandlet let; lavtkogende hydrogeneret nafta:**

Toksicitet overfor fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 12,51 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

**naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let:**

Toksicitet overfor fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 13,4 mg/l



Ekspositionsvarighed: 96 h

**solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha:**

Toksicitet overfor al- : (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 2,6 - 2,9 mg/l  
ger/vandplanter Ekspositionsvarighed: 72 h

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Ingen data tilgængelige

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data tilgængelige

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgængelige

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**12.7 Andre negative virkninger**

**Produkt:**

Yderligere økologisk informa- : Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse.  
tion Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt.  
Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet.  
Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.  
Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

bortskaffes via en godkendt affaldsordning.  
Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle bi-produkter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav.  
Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 1950  
IMDG : UN 1950  
IATA : UN 1950

#### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : AEROSOLER  
IMDG : AEROSOLS  
IATA : Aerosols, flammable

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

|      | Klasse | Sekundære farer |
|------|--------|-----------------|
| ADR  | : 2    | 2.1             |
| IMDG | : 2.1  |                 |
| IATA | : 2.1  |                 |

#### 14.4 Emballagegruppe

ADR  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Klassifikationskode : 5F  
Faresedler : 2.1  
Tunnelrestriktions-kode : (D)  
Bemærkninger : Transport tilladt i henhold til kapitel 3.4 (LQ)

IMDG  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : 2.1  
EmS Kode : F-D, S-U

IATA (Cargo)  
Pakningsinstruktion (luftfragt) : 203  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : Flammable Gas

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

### IATA (Passager)

Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer) : 203  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : Flammable Gas

### 14.5 Miljøfarer

#### ADR

Miljøfarligt : ja

#### IMDG

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : ja

### IATA (Passager)

Miljøfarligt : ja

### IATA (Cargo)

Miljøfarligt : ja

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Ikke anvendelig  
Lister over giftige kemikalier og prækursorer

REACH Information: Alle enkeltstoffer indeholdt i Sikas produkter er  
- registrerede af vores upstream-leverandører, og/eller  
- registrerede af Sika, og/eller  
- undtaget fra reglerne, og/eller  
- undtaget fra registreringspligten

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:  
Nummer på listen 57: cyclohexan

Nummer på listen 75

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget : Ingen af bestanddelene er angivet  
(=> 0.1 %).

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 2024/590 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

P3a

BRANDFARLIGE AEROSOLER

E2

MILJØFARER

34

Mineralolieprodukter og alternative brændstoffer a) benzin og nafta b) petroleum (herunder jetbrændstof) c) gasolie (herunder dieselolie, fyringsgasolie og gasolieblandinger) d) svær fuelolie e) alternative brændstoffer, der anvendes til de samme formål, og som har lignende egenskaber med hensyn til brandfarlighed og miljørisiko som produkterne i litra a)-d)

Flygtige organiske forbindelser

: Lov om ansporende skat for flygtige organiske stoffer (VOCV)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 75,85% w/w

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner og emissioner fra husdyrhold (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)

Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 75,85% w/w

MAL-Kodenummer

: 3-3 (1993) (Produktet indeholder lavtkogende væsker. Åndedrætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.)

Dansk Brandklasse

: I, 1

Produktregistreringsnummer

: 2035347

Affaldsgruppe

: Z

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

Henvisning : Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.  
Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18/12/2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).  
Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.  
Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1369 af 25/11/2015 om begrænsning af VOC.  
AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.  
EU forordningen 1907/2006 (REACH).  
EU forordningen 1272/2008 (CLP).  
Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.  
EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

### Andre regulativer:

75/324/EØF

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke foretaget kemikaliesikkerhedsvurdering af denne blanding

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Fuld tekst af H-sætninger

H220 : Yderst brandfarlig gas.  
H225 : Meget brandfarlig væske og damp.  
H226 : Brandfarlig væske og damp.  
H304 : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H315 : Forårsager hudirritation.  
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H335 : Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H336 : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

- H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
H411 : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Fuld tekst af andre forkortelser

- Aquatic Acute : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet  
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet  
Asp. Tox. : Aspirationsfare  
Eye Irrit. : Øjenirritation  
Flam. Gas : Brandfarlige gasser  
Flam. Liq. : Brandfarlige væsker  
Skin Irrit. : Hudirritation  
STOT SE : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering  
2000/39/EC : Kommissionens direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering  
2006/15/EC : Vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering  
2017/164/EU : Europa. Kommissionens direktiv 2017/164/EU om den fjerde liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering  
DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer  
2000/39/EC / TWA : Grænseværdier - otte timer  
2000/39/EC / STEL : Korttidsgrænseværdi  
2006/15/EC / TWA : Grænseværdier - otte timer  
2017/164/EU / STEL : Grænseværdi for kortvarig eksponering  
2017/164/EU / TWA : Grænseværdier - otte timer  
DK OEL / S : Eksponeringsperiode på 15 minutter  
DK OEL / GV : Gennemsnitværdier  
ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
CAS : Chemical Abstracts Service  
DNEL : Derived no-effect level  
EC50 : Half maximal effective concentration  
GHS : Globally Harmonized System  
IATA : International Air Transport Association  
IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods  
LD50 : Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)  
LC50 : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)  
MARPOL : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978  
OEL : Occupational Exposure Limit  
PBT : Persistent, bioaccumulative and toxic  
PNEC : Predicted no effect concentration  
REACH : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency  
SVHC : Substances of Very High Concern  
vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## SikaGard®-6470 S



Revisionsdato: 17.02.2025

Udgave 7.0

Trykdato 19.02.2025

Dato for sidste udgivelse: 29.10.2024

### Yderligere oplysninger

#### Klassifikation af præparatet:

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Aerosol 1         | H222, H229 |
| Skin Irrit. 2     | H315       |
| STOT SE 3         | H336       |
| Aquatic Chronic 2 | H411       |

#### Klassifikationsprocedure:

|                  |
|------------------|
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |

Oplysningerne indeholdt i dette sikkerhedsdatablad svarer til den viden, som vi havde på tidspunktet for offentliggørelsen. Der afgives ingen garantier. Vore seneste salgs-, leverings- og betalingsbetingelser skal finde anvendelse. De bedes venligst læse seneste produktdatablad forud for enhver anvendelse og behandling.



Ændringer i forhold til sidste version!

DK / DA